

公司代码：600225

公司简称：卓朗科技



**天津卓朗信息科技股份有限公司**  
**2022 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2022年度归属于上市公司股东的净利润为401,200,132.60元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为10,008,353.38元，母公司2022年度实现净利润-303,024,667.74元。2022年初母公司未分配利润为-5,804,506,050.01元，2022年末母公司未分配利润为-6,107,530,717.75元。

根据《公司法》《公司章程》的有关规定，鉴于公司2022年末母公司未分配利润为负，公司本年度不进行利润分配，也不进行公积金转增股本。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	卓朗科技	600225	天津松江

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王志刚(董事长代行董事会秘书)	
办公地址	天津市红桥区湘潭道1号	
电话	022-58301588	
电子信箱	ir@troila.com	

### 2 报告期公司主要业务简介

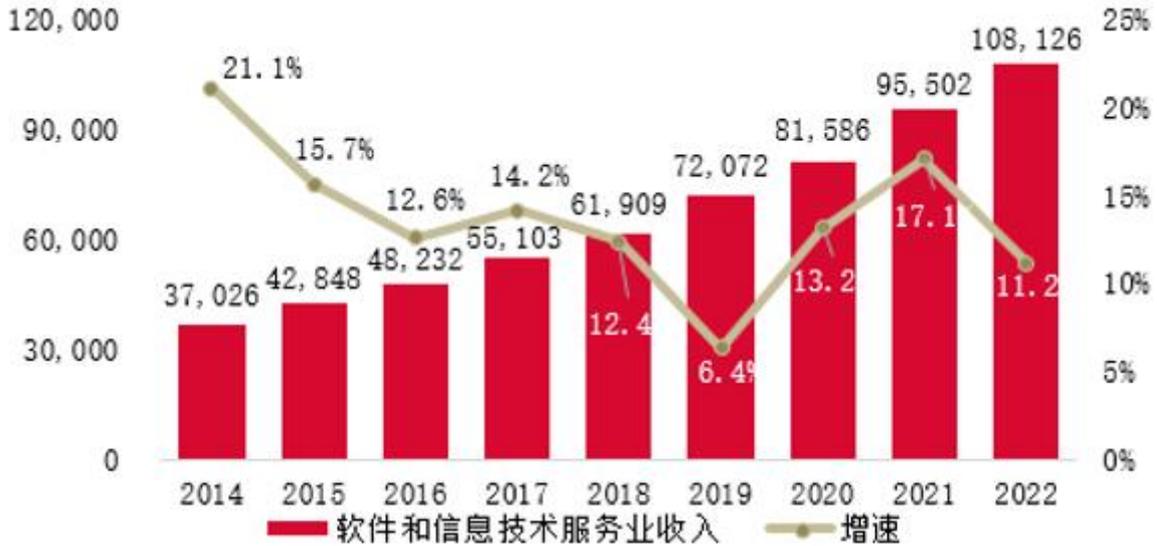
公司于2022年完成司法重整，重整完成前公司主营业务包括房地产业及软件和信息技术服务业；司法重整完成后，公司成为一家专业的软件和信息技术服务企业，主要业务涵盖软件开发、信息系统集成、互联网数据中心（以下简称“IDC”）建设与托管等。

软件和信息技术服务业是关系一国国民经济和社会发展全局的基础性、战略性、先导性产业，具有技术更新快、产品附加值高、应用领域广、渗透能力强、资源消耗低、人力资源利用充分等突出特点，对经济社会发展具有重要的支撑和引领作用。《“十四五”数字经济发展规划》指出，以数字技术与实体经济深度融合为主线，将

加强数字基础设施建设，完善数字经济治理体系，协同推进数字产业化和产业数字化，赋能传统产业转型升级，培育新产业新业态新模式，不断做强做优做大我国数字经济，为构建“数字中国”提供有力支撑。

2022年，我国软件和信息技术服务业运行稳步向好，行业收入规模跃上十万亿元台阶，盈利能力保持稳定，出口保持增长，“十四五”实现良好开局。根据工业和信息化部《2022年软件和信息技术服务业统计公报》数据显示，2022年全国软件和信息技术服务业累计实现收入108,126亿元，同比增长11.2%，2018-2022年复合增长率达到14.4%；2022年软件和信息技术服务业实现利润12,648亿元，同比增长5.7%。

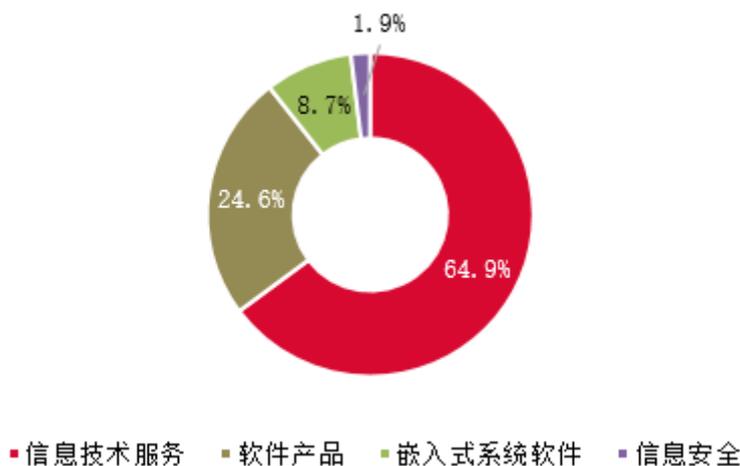
图：近年我国软件与信息技术服务业收入及增长情况



数据来源：工业和信息化部《2022年软件和信息技术服务业统计公报》

分领域来看，2022年我国软件产品实现销售收入26,583亿元，同比增长9.9%，占全行业比重为24.6%；信息技术服务实现收入70,128亿元，同比增长11.7%，占全行业收入比重达64.9%，其中云服务、大数据服务共实现收入10,427亿元，同比增长8.7%；信息安全产品和服务实现收入2,038亿元，同比增长10.4%，占比1.9%；嵌入式系统软件实现收入9,376亿元，同比增长11.3%，占比8.7%。具体构成情况如下：

图：2022年我国软件和信息技术服务业收入构成情况



数据来源：工业和信息化部《2022年软件和信息技术服务业统计公报》

公司的主营业务为软件和信息技术服务业务，其主要产品/服务分为软件开发及云服务业务、系统集成解决方案、互联网数据中心建设与托管服务三大类。

### （一）软件开发及云服务业务

公司基于自有技术进行软件开发，所开发的软件产品既能服务于自主建设的云计算数据中心，也能独立销售给客户。该业务以技术创新为基础不断推动公司业务革新，主要分为云计算软件开发及工业软件开发两大业务板块。

#### 1. 云计算软件开发

云计算软件开发业务是公司面向云计算架构要求，结合客户需求，开发对物理设备（服务器、计算、存储、网络等）和逻辑资源进行统一管理、部署调度的软件系统。得益于自身多年技术积累与研发能力优势，公司基于自研虚拟传输协议、音频检测引擎、计算虚拟化、分布式存储等技术，成功开发并推出“卓朗昆仑云·云桌面”、“卓朗昆仑云·云应用”、“卓朗昆仑云·私有云”等标准化云计算软件产品，并为客户提供包括软件交付及“超融合”软硬件一体化交付模式，应用场景涵盖教育、医疗、政务、运营商等多个领域。

#### 2. 工业软件开发

公司于近年成立“卓朗天工”事业部，基于自身软件开发技术能力优势及行业经验积累，深度开发“卓朗天工”系列智能制造软件产品，将物联网技术、大数据技术、人工智能技术、数字孪生技术与制造业行业特点及需求进行深度融合，实现技术工艺数字化、生产物流数字化、生产制造数字化、决策依据数字化四位一体的制造过程控制管理，构建产业转型升级的智能引擎，协助传统制造业实现数字化转型。

公司已陆续开发并迭代天工数字孪生系统、天工数据采集平台、天工MES系统、天工动环监控系统、天工巡更系统等产品，以数据为中心，做到纵向、横向和端到端的集成，涵盖从技术工艺、生产排程、计划物控、材料仓库、零件制造、产品装配、成品仓库的整个生产制造过程，实现生产调度数字化、生产文档无纸化、生产数据可视化、生产过程透明化、生产决策实时化，从而提高生产效率、控制产品质量、降低生产成本。

### （二）信息系统集成

信息系统集成指通过综合运用计算机网络、主机、存储、信息安全及软件技术，在深度分析行业特点、了解不同下游领域业务需求的基础上采用数据集成、网络集成、信息系统集成等多种集成方式，将网络、设备、数据、业务流程、信息安全等集成到相互关联的、统一和协调的整体系统之中，使资源达到充分共享，实现业务和数据集中、高效、便利的管理和应用。

公司通过集成国内外优秀软硬件厂商产品及先进技术，结合公司丰富的垂直行业经验为客户量身定制解决方案，业务范围涵盖制造、教育、医疗、交通、金融、政务等多个行业，解决方案内容包含信息系统整体规划设计、系统架构设计、应用软件开发、软硬件选型、客户实施部署、上线交付及后期运维等。

作为“天津市软件和新基建的产业龙头企业、企业智能制造和数字化系统解决方案供应商”，公司将进一步贯彻天津市委、市政府“制造业立市”和“以信创产业为主攻方向，大力培育国产自主可控产业链和产业生态，全力构筑全国领先的信创产业基地”的决策部署。顺应我国政企单位“信创”浪潮带来的业务契机，公司将持续深挖行业发展潜力、做大做强重点行业，结合自主可控产业链促进业务规模快速增长；通过增强自主研发能力，将具有特色的行业应用软件及专业服务在系统集成解决方案业务中体现，提升技术附加值。

### （三）互联网数据中心建设与托管服务

互联网数据中心建设与托管服务是指为用户提供从数据中心规划、设计、项目管理、工程建设、系统上线交付、运维服务等全生命周期服务，并逐步形成针对数据中心基础设施、网络通信、服务器、存储设备和应用等不同层次的需求提供定制化管理服务，如：基建规划设计、网络带宽服务、服务器托管服务、虚拟主机服务、数据容灾备份管理等。

公司 IDC 托管服务包括基础服务和增值服务，其中，基础服务主要包括机房整体租赁、机柜租赁、带宽租用、服务器托管等服务，配套以供电、空调、消防、安防等资源类业务；增值服务主要包括网络监测、网络安全、网络管理、日常运维等服务。公司 IDC 托管服务潜在用户既包括运营商（主要以完整空间租赁方式为主），也包括机构或企业用户（以机柜或机柜空间方式租用）。

目前，公司正在运营的数据中心有天津红桥数据中心、北京亦庄数据中心、江西抚州数据中心、新疆昌吉数据中心。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	6,431,790,605.20	6,724,159,452.98	-4.35	9,546,099,444.26
归属于上市公司股东的净资产	2,403,273,775.04	1,486,607,704.43	61.66	-3,602,816,206.89
营业收入	905,536,959.56	814,009,456.99	11.24	1,082,401,808.57
归属于上市公司股东的净利润	401,200,132.60	778,421,901.25	-48.46	-3,918,592,979.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,008,353.38	-720,673,812.89	不适用	-3,846,958,862.68
经营活动产生的现金流量净额	164,439,683.68	-636,133,551.76	不适用	513,058,683.50
加权平均净资产收益率(%)	18.45	不适用	不适用	不适用
基本每股收益(元/股)	0.12	0.23	-47.83	-1.15
稀释每股收益(元/股)	0.12	0.23	-47.83	-1.15

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	39,398,406.20	175,444,540.44	421,260,460.91	269,433,552.01
归属于上市公司股东的净利润	-79,162,198.23	2,671,653.54	93,308,731.58	384,381,945.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-64,553,814.98	50,898,328.23	125,496,593.50	-101,832,753.37
经营活动产生的现金流量净额	-305,428,616.53	177,688,984.36	-560,191,531.01	852,370,846.86

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股东情况

##### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					36,418		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					35,279		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
天津松江股份有限公司破产企业财产处置专用账户	-1,197,567,484	730,129,991	21.40	0	无	0	其他
天津津诚金石资本管理有限公司	500,000,000	500,000,000	14.66	0	质押	248,500,000	国有法人
天津天朗叁号企业管理合伙企业（有限合伙）	0	400,000,000	11.73	0	质押	400,000,000	境内非国有法人
天津天朗贰号企业管理合伙企业（有限合伙）	300,000,000	300,000,000	8.79	0	无	0	境内非国有法人
天津滨海发展投资控股有限公司	0	274,102,592	8.03	0	冻结	274,102,592	国有法人
					质押	245,572,888	
天津津诚国有资本投资运营有限公司	0	187,227,959	5.49	0	质押	92,750,000	国有法人
天津天朗壹号企业管理合伙企业（有限合伙）	150,000,000	150,000,000	4.40	0	无	0	境内非国有法人
张坤宇	50,000,000	50,000,000	1.47	0	无	0	境内自然人
中信建投证券股份有限公司	45,913,526	45,913,526	1.35	0	无	0	国有法人
关海果	35,283,301	43,891,801	1.29	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		注					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用					

注：1、天津松江股份有限公司破产企业财产处置专用账户仅为协助重整计划执行所用的临时账户，股票登记在

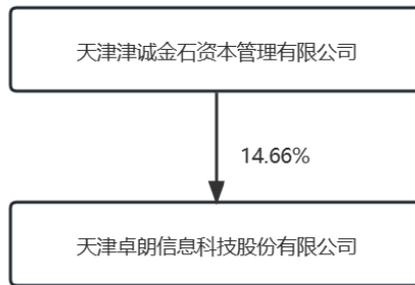
公司重整管理人证券账户期间，将不行使标的股份所对应的公司股东的权利，包括但不限于表决权、利益分配请求权等。

2、天津津诚国有资本投资运营有限公司、天津滨海发展投资控股有限公司、天津市政建设集团有限公司均为公司控股股东天津津诚金石资本管理有限公司的一致行动人。

3、天津天朗壹号企业管理合伙企业（有限合伙）、天津天朗贰号企业管理合伙企业（有限合伙）、天津天朗叁号企业管理合伙企业（有限合伙）、上海沅乙投资中心（有限合伙）均为公司重整战略投资者张坤宇先生的一致行动人。

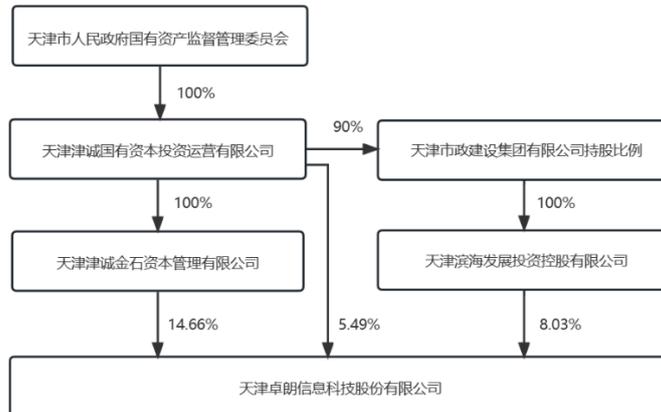
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 90,553.70 万元，同比增长 11.24%；实现归属于上市公司股东的净利润为 40,120.01 万元，同比下降 48.46%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 1,000.84 万元，扭亏为盈。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用